Fuente conmutada ELI-F3012

Manual de instrucciones

V0.2 / 0625B

IMPORTANTE

Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso. Consulta nuestra página **www.steren.com** para obtener la versión más reciente de este manual.

PRECAUCIONES ⚠

- Este producto es para uso exclusivo en interiores.
- No lo almacenes en lugares con humedad, ni donde haya agua o líquidos.
- Evita golpear o dejar caer el producto.
- No intentes abrir o reparar el equipo.
- No conectes equipos con mayor demanda de tensión o corriente a la soportada por la fuente.
- Toma todas las medidas de seguridad pertinentes al trabajar con voltajes de corriente alterna y directa.
- Procura una excelente ventilación alrededor de la fuente y considera el uso de un ventilador adicional para mantenerla trabajando en una temperatura aceptable.
- No toques los componentes internos de la fuente de alimentación.
- No conectes la fuente de alimentación a una entrada de tensión superior a la especificada.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- El producto es para ser instalado en un gabinete.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Fuente conmutada
Modelo: ELI-F3012
Marca: Steren

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes, piezas y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

1. Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza o factura o recibo o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
2. Electrónica Steren S.A de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR
Nombre del Distribuidor_____
Domicilio_____
Fecha de entrega_____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.
Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.
Autopista México-Querétaro, km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE941215H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.

Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00

CONSEJOS PARA MANTENER LA TEMPERATURA ÓPTIMA

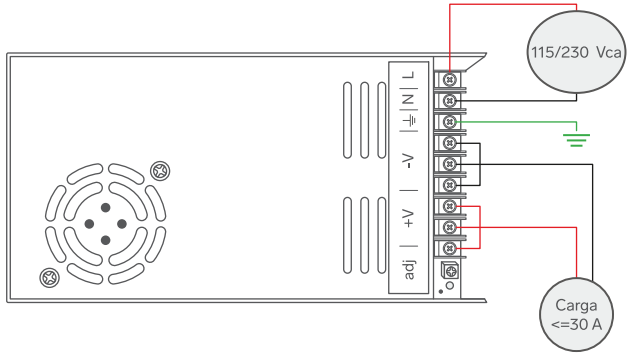
Ventilación adecuada
Asegúrate de que la fuente tenga suficiente espacio alrededor, para la adecuada circulación del aire.

Uso de disipadores y ventiladores
Si es necesario, utiliza disipadores o ventiladores adicionales, para procurar la dispersión del calor.

Monitoreo regular
Si es posible, monitorea la temperatura de la fuente de alimentación durante su operación, para prevenir sobrecalentamientos.

CONEXIONES

1. Conecta la alimentación de línea al borne (**L**).
2. Conecta la alimentación de neutro al borne (**N**).
3. Conecta la tierra al borne ⏚
4. Conecta en alguno de los 3 espacios disponibles de los bornes **–V** la masa o tierra del dispositivo que se va a alimentar.
5. Conecta en alguno de los 3 espacios disponibles de los bornes **+V** la entrada de voltaje del dispositivo que se va a alimentar.



MANTENIMIENTO

- Revisa frecuentemente que los bornes estén limpios y libres de corrosión.
- Verifica regularmente que la fuente de alimentación esté funcionando correctamente.
- Antes del uso, verifica el voltaje de salida de la fuente para que se encuentre dentro de los rangos de trabajo deseados.
- Si la fuente de alimentación se calienta excesivamente, comprueba que no esté sobrecargada y que esté funcionando en un ambiente con buena ventilación.
- Con ayuda de un multímetro, verifica la tensión de salida de 12 Vcc en las borneras y, si es necesario, realiza un ajuste fino girando con cuidado el potenciómetro (**adj**) para subir o bajar el valor.

ESPECIFICACIONES

Alimentación: 115 / 230 Vca 50/60 Hz 6 A
Salida: 12 Vcc 10 A x 3
Potencia máxima total: 360 W